## FORM No. 52.

## FOREST DEPARTMENT, BOMBAY, NORTHERN CIRCLE.

Area of Plantations, 1888-89.

	*					AREA IN	ACRES.		RECEIPTS.	CHARGES.	
Division.	Name of Plantation.				On 1st Added during the year.		Aren on Blat March 1889,	Of the year.		Ramark	
	Regular	Plant	ations.	_	Acres.	Acres.	Acres.	Acres.	Řs.	Rs.	
(	Sálsette	***	***	111	107	114	49.9	107		33	
1	Bassein	514	***	•••	1,880	100	***	1,880	***	127	
orth Thana	Mahim Dáhánu	***		•••	1,000	4 400	***	1,000		6	
}]	Váda	***	9 = 4	***	92	No.	***	92	***	20	
(	Umbargaon	441		.,,	127	***	***	127			
· ·	, 5				2,209			2,209		186	,-
			Total	3.4.5	2,209	""	***	2,200	- ''-	100	
1	Bhiwndi	***			261	75	***	336	***	***	
outh Thána {	Mokhada	***	***		5	7	***	12	***		
}	Karjat	***	***	***	49	40 30	***	89	***	110 233	
,	Shahapur	6 899		**	***	30	111	30	••••	200	
			Total		315	152	- 444	467	***	343	
	A 1					3					
{ }	Amalner Bhusával		449	***	***	{ 1	•••	1	***	57	
	Chopda	1.1		***	***	į ,		1		33	
	Edalabad	***			***	} 1	*#*		· · ·	0,0	
ast Khándesh	Erandol	***	111	* * *	***	} 1	.,,	1	***	38	
ast Khandesh (	Jalgaoñ Jámuer	111	***	₩	***	} •					
	Páchora	111	P 1		***	} 1	***	1	410	96	
ii	Ráver	***		***	***	)		,	1		
	-Sávda	*1*	Se t		***	} 6	111	6		60	
(	Yával		4.8.2	***	***	)	1				
			.Total		141,	10		10		284	
					`						
• []	Akráni Dhulia	***	***		<b>{</b>	11		11	111	100	
Vest Khándesh	Nizampur	***	• • •	****	,	25	<b></b>	25	170	67	
	l'impaluer	***	410	1014	13	2		2		63	
(	Taloda	* * *	***		}: '''	-	*	1			
			Total		444	88		38	· · · · ·	230	
Vásik							Nil.				
Ahmednagar	Nagar-Don	oaroa	on	***	142			142		7	
	I THE GALL DOLL	B	y==\\\\.								
Poona	,	******					Nil.				
1	Khatav	***	***		207	46		253		176	
i	Koregaon	111	***	***	227	11		238	***	98	
i	Karád	***	***	•••	252	18	*	270		50	
· ·	Khandála					45 6	•••	76 75	***	65	
	Válva Sátára		***	24	0.0	40	3	68		22 61	
Sátára	Wai	***	***	4+	007			205		15	
satara V.	Mán	414		••	48	106	4 + 9*2	154		56	
/	Jávli	111		4.5	1 00#	13	3.197	41		33	
}	Mahabales Tasgaon		***		000	250	***	635 296		195	1
	Pátan	111	***	**	3.3.44	- 52	100	166		30	İ
	Khánápur	. **	***	P4	. 41	- 27	***	68		53	1
,	Shirala	42+	***	••	26			26			
			Total	ı	. 1,957	614		2,571	3	860	
Sholápur			•				Nil.				
Surat							Nil.			4	*
Panch Máhals	Kálol	417	***			26		26	3	127	
	TotalReg	ular P	lantati	ago		840		5,463		2,030	
	10		erations		3,020						-
					164	154		900		207	
	Salsette Bassein	4.0-0	28T		155 33			309 1,219		197 196	
Namel The Tax	Máhim	***	916	•	0.0			1,54		180	
North Thana	Dáhánu	* 44	81 6		55	1,659	X.	1,71		147	1
	Umbargao	n			39	320	1.7	359	9	96	1
					60	712	***	77:	2	170	
	Váda	***	444							-,,	

## FORM No. 52-continued. .

South Thana  South Thana  Shik Khim Mo Ka Mu Ka Khim Ka Khim Ma Khim M	Phopda Edalabad Erandol Irandol Idagaon Idamer Páchora Ráver Idvda Vával  A kráni Dhulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	ratio.			On lat April 1888.  Acres.  392 194 119 94 262 676 185 631  2,553  2,119 272 1,606 457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	Added during the year.  Acres. 183 424 137 72 573 35 37 1,461 7 30 35 120 29 26 53 30 5 42 30 30 30	Excluded during the year.  Acres.	Area on 81st March 1889.  Acres, 575 618 256 166 835 676 220 668 4,014 2,126 272 1,636 492 535 389 5,010 457 647 35 142	Rs.	Rs. 6 30 48 19 14 5 102 113 337	Roman
South Thana  South Thana  Shik Khim Mo Ka Mu Ka Khim Ka Khim Ma Khim M	Shiwndi háhápur háhápur hardi Aokháda Calyán durbád Carjat Chálápur Amalner Shadgaou Shusával Chálásgaou Chálásgaou Chálásgaou Shusával Chálásgaou Chopda Cdalabad Crandol lalgaon fámner Páchora Ráver Sávda Yával Akráni Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	Total		392 194 119 94 262 676 185 631 2,553 2,119 272 1,606 457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	183 424 137 72 573  35 37 1,461 7  30 35 120 29 26 53 30 5		575 618 256 166 835 676 220 663 4,014 2,126 272 1,636 492 535 389 5,010 457 647	\	6 30 48 19 14 5 102 113 337	
Sast Khandesh.  Last Khandesh.	Shiwndi háhápur háhápur hardi Aokháda Calyán durbád Carjat Chálápur Amalner Shadgaou Shusával Chálásgaou Chálásgaou Chálásgaou Shusával Chálásgaou Chopda Cdalabad Crandol lalgaon fámner Páchora Ráver Sávda Yával Akráni Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	Total		392 194 119 94 262 676 185 631 2,553 2,119 272 1,606 457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	183 424 137 72 573  35 37 1,461 7  30 35 120 29 26 53 30 5		575 618 256 166 835 676 220 663 4,014 2,126 272 1,636 492 535 389 5,010 457 647	\	6 30 48 19 14 5 102 113 337	
Shat Khandesh.  Cast Khandesh.	háhápur Khardi Khardi Khardi Aokháda Kalyán durbád Karjat Khálápur  Amalner Bhadgaou Bhusával Chálisgaon Chopda Edalabad Frandol Falgaon fámner Fávda Yával  Akráni Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	**** **** *** *** *** *** *** *** ***	Total		119 94 262 676 185 631 2,553 2,119 272 1,606 4,57 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	137 72 573  35 37 1,461 7  30 35 120 29 26 53 30 5		256 166 835 676 220 668 4,014 2,126 272 1,636 492 535 389 5,010 457 647 35	\	48 19 14 5 102 113 337	
outh Thana   Maka Min Maka Khi Maka	Aokháda Calyán Aurbád Carjat Chálápur  Amalner Bhadgaou Bhusával Chálisgaon Chopda Edalabad Srandol lalgaon Cámner Páchora Ráver Jávda Yával  Akráni Dhulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	**** *** *** *** *** *** *** *** *** *	Total		94 262 676 185 631 2,553 2,119 272 1,606 457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	72 573 35 37 1,461 7 30 35 120 29 26 53 30 5		166 835 676 220 668 4,014 2,126 272 1,636 492 535 389 5,010 457 647 35	···	19 14 5 102 113 337	
Vest Khándesh	Alyán durbád Garjat Chálápur  Amalner Bhadgaou Bhusával Chálisgaou Chálisgaou Chálisgaou Gamner Sáchora Ráver Bávda Yával  Akráni Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	Total		262 676 185 631 2,553 2,119 272 1,606 457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	573 35 37 1,461 7 30 35 120 29 26 53 30 5		835 676 220 663 4,014 2,126 272 1,636 492 535 389 5,010 457 647 35	\(\frac{1}{2}\)	14 5 102 113 337	
Mast Khándesh.  An Bh Bh Ch Ch Ch Ed Fr Sá Yá  Al Dh Na	Aurbad Karjat Khalápur  Amalner Bhadgaou Bhusával Chálágaon Chalásgaon Kamner Páchora Ráver Bávda Yával  Akráni Obulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner	101 101 101 101 101 101 101 101 101 101	Total		2,553 2,119 272 1,606 457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	35 37 1,461 7 30 35 120 29 26 53 30 5		676 220 668 4,014 2,126 272 1,636 492 535 389 5,010 457 647 35	\\\\\\\\\\.	337	
Vest Khandesh  Vest Khandesh  Na	Carjat Chálápur  Amalner Bhadgaou Bhusával Chálisgaon Chopda Cdalabad Grandol Galgaon fámner Páchora Ráver Gávda Yával  Akrání Dhulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	101 101 101 101 101 101 101 101 101 101	Total		185 631 2,553 2,119 272 1,606 457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	35 37 1,461 7 30 35 120 29 26 53 30 5		220 668 4,014 2,126 272 1,636 492 535 389 5,010 457 647 35	\\\\\\\\\\.	337	
Vest Khándesh Khándes	Amalner Shadgaou Shusaval Shalisgaon Chopda Edalabad Erandol Jalgaon Jámner Páchora Ráver Jávda Yával Akráni Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	**************************************	Total		631 2,553 2,119 272 1,606 457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	1,461 7 30 35 120 29 26 53 30 5 42 30		4,014 2,126 272 1,636 492 535 389 5,010 457 647		337	
Vest Khándesh.  Vest Khándesh  Vi  Vest Khándesh	Amalner Bhadgaou Bhusaval Chalisgaon Chalisgaon Chalisgaon Galabad Grandol Gra	101 101 101 101 101 101 101 101 101 101	Total		2,119 272 1,606 457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	7 30 35 120 29 26 53 30 5		2,126 272 1,636 492 535 389 5,010 457 647		100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	
Last Khándesh.   Bh Bh Chh Ch Ed Last Khándesh.   Jai Ján	Shadgaou Shusaval Chalisgaou Chopda Edalabad Grandol Ialgaou (amner Réchora Ráver Sávda Yával Akráni Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	**** *** *** *** *** *** *** *** *** *	Total	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	2,119 272 1,606 457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	30 35 120 29 26 53 30 5	*** *** *** *** *** *** ***	272 1,636 492 535 389 5,010 457 647		**** *** *** *** *** ***	
Jast Khandesh.   Bh Bh Ch Ch Ed Er Jai Ján Pá Rá Sá Yá Sá Yá Sh	Shadgaou Shusaval Chalisgaou Chopda Edalabad Grandol Ialgaou (amner Réchora Ráver Sávda Yával Akráni Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	**** *** *** *** *** *** *** *** *** *	Total	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	272 1,606 457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	30 35 120 29 26 53 30 5	110 180 140 140 140 140 141	1,636 492 535 389 5,010 457 647		*** *** *** *** ***	
Vest Khandesh.  Vest Khandesh  Vi  Vest Khandesh  Vest Kha	Shusaval Chálisgaon Cháplagaon Chopda Cdalabad Crandol Ialgaon (amner Páchora Ráver Sávda Yával Akráni Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	**** *** *** *** *** *** *** *** *** *	Total	241 241 241 241 241 241 241 241	457 415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	35 120 29 26 53 30 5 42	*** *** *** *** ***	492 535 389 5,010 457 647 35		*** *** *** ***	
Ched Ed Ed Last Khándesh. Ched Ed Last Khándesh. Al Dh Na Ni Pi Sh	Chopda Cdalabad Cdalabad Craudol Ialgaon Cámner Páchora Ráver Sávda Yával Akráni Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpainer Sháháda Shirpur	**** **** **** **** **** **** **** **** ****	Total	****	415 360 4,984 404 617 30 100 236 95	120 29 26 53 30 5 42	*** *** *** ***	535 389 5,010 457 647 35	**** **** **** **** ****	*** *** ***	
Vest Khandesh.  Vest Khandesh  Vi  Vest Khandesh  Vest Khandesh  Vi  Vest Khandesh  V	Edalabad Frandol Jrandol Jrandol Jrandol Jrandon Jrand	**** *** *** *** *** *** *** *** *** *	Total	2.11 2.11 2.11 2.11	360 4,984 404 617 30 100 236 95	29 26 53 30 5 42 30	400 461 461 461	389 5,010 457 647 35	4.04 4.04 4.07 4.07	****	
Vest Khandesh   Er Ja Ja Ja Khandesh   Pa Ras Sa Ya	Erandol lalgaon lámmer Páchora Ráver Bávda Yával Akráni Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	**** *** *** *** *** *** *** *** ***	Total	141 141 141 141 141 141	4,984 404 617 30 100 236 95	26 53 30 5 42 30	*** 4** ***	457 647 35	***		
Vest Khándesh Pin Sh	lalgnon fámner fáchora Ráver Bávda Yával Akráni Dhulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	**** *** *** *** *** *** ***	Total	****	404 617 30 100 236 95	30 5 42 30	451 443 284	647 35	***	1 1	
Vest Khándesh { Pá Rásik Ni	fámner Páchora Ráver Jávda Yával Akráni Dhulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpainer Sháháda Shirpur	**** *** *** *** *** *** *** *** ***	Total	2.1.1 2.1.1 1.1.2 1.1.1	30 100 236 95	5 42 30	***	35	6-6-8	***	
Vest Khandesh { Pa   Pa   Pa   Pa   Pa   Pa   Pa   Pa	Páchora Ráver Sávda Yával Akráni Dhulía Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	**** *** *** *** *** *** *** ***	Total		100 236 95	42 30					
Vest Khándesh Pi Sh Sh Sh Sh Sh Sh Sh Sh Sh Sh Sh Sh Sh	Sávda Yával Akráni Obulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpálner Sháháda Shirpur	194 111 124 124 124	Total		236 95	30	159			***	
Vest Khándesh { Pi Sh	Yával Akrání Dhulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	161 164 164 164 164 164	Total		95		_	266	***		
Vest Khándesh { Pi Sh	Akrání Dhulia Nandurbár Navápur Sizámpur Pimpainer Sháháda Shirpur	4 5 4 24 5 24 4 5 4 4 7 4 4 4	Total				***	125	***		
Vest Khándesh { Na Ni Pi Sh	Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	2018 Tabs 2019 2019	# 0.# 0,# * P \$1.E		4 5 9 5 5 5 5	437	.***	12,132	Sur		
Vest Khándesh { Na Ni Pi Sh	Ohulia Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	2018 Tabs 2019 2019	e <sub>s</sub> e e e ést	- 1	138	18	***	156		***	
Vest Khandesh   Na Ni	Nandurbár Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	14.49 14.4 14.4	p ú.t	44.	3,128	25	***	3,153	****	***	
Vest Khándesh   Na Ni Ni Sh Sh Sh Sh Ig Cl Si Ni Ig Cl Sh Ni Rh Ni Ni Rh Na Ni Rh Ni Ni Rh Ni Ni Rh Ni Ni Rh Ni Ni Rh Ni Ni Ni Rh Ni Ni Ni Ni Ni Ni Ni Ni Ni Ni Ni Ni Ni	Navápur Nizámpur Pimpalner Sháháda Shirpur	# 4 4 # 4 4		(84.6)	- 698	120	Stage	818	****	141	•
Yest k nandesh   Pi. Sh   Sh   Sh   Sh   Sh   Sh   Sh   Sh	Pimpalner Sháháda Shirpur				1,346	40	*40	1,386	, ***	***	
Shi	Sháháda Shirpur	9.4/4	4 400 W		446	65 16	242	511 1,400	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	***	
Sh Shi Ta	Shirpur		M- 6- B	***	1,384 3,357	41	s type	3,398	en's	2	
Tasik In Property States and Property Stat		***	***	• • • •	1,695	15	}	1,705			
Tasik Vigoria	Sindkheda	enter eta e	***		5,795	167		5,962	***	49	
Tásik In Sin Sin Sin Sin Sin Sin Sin Sin Sin Si	l'aloda		***		850	121		971			
Tasik In Sin Sin Sin Sin Sin Sin Sin Sin Sin Si			Total		18,837	623		19,460		200	
Násik Pe	Násik	•••			61	2	•••	200		190	
Nasik Sin Ni Di Mi Ni Bi Ka	[gatpuri	• • •		••••	85 160	115 100	•••	260	***	57	
Vásik Po M N B Ka Po N Po S S	Chándvad Sinnár	•••	***	•••	294			294	,	207	
Násik Ni Dr M Ni Bá Ka Pe	Yeola			***	1,602	325		1,927		928	
Di M M N N R K R	Niphad	21.	***	•••	417	27		444		265   62 <sub>+</sub>	
No. Bell Ker	Dindori		F 84		119	23	100	142 1,458		676	
BK Ke Pe	Málegaou	***	12.00		1,234 23	324 23		46		36	
N Pe	Nándgaon	***	• • •	• •	50	30		80		67	
Po	Báglán Kalvan	***	***	***	15	18	1484	33		42	
N Pr	Point	***	***	604		***		100		11	•
Pr			Total		4,060	987	100	4,947	.;.	2,741	
Pr	Nagar -				671	87		758		250	
SI	Parner	110		***	556	21	7	577		55 150	
	Shrigonda	***	Tenn	111	747	306	***	1,053		39	
11 -	Karjat		-	414	232	87 106	***	1,821		70	
Khanadana an	Jamkhed	4.0	***	**	1,715 444	62	***	506		24	
	Shevgaou Nevása	414	***	***	185	5	1	190		60	
	Ráhuri	414	101		131	87	•••	218		115	
K	Kopargaon	***	***	***	285	. 91	***	376 1,518		63	
	Sangamner		***	***	1,461	57	-2	88		10	
	Akola :	1 84	Total	••	0.510	911	13 743	7,424		884	
	1			• • •	965			965		8	
	Junnar Indápur	0.0 4	***	***	2,586	229	***	2,815		120	
	Khed	***	***		6,188	**	*** *	6,188		17	1
	Ambegaon		***		2,280	19		2,299		18 337	
1 9	Sirár	116	***	144		96		5,753 5,950		. 14	1
	Purandhar		***	***	9 2 9 1	90		3,62		408	l
)   1			***	***	9 009	35		2,037	7	142	
1 18	Bhimthadi	***	***	**	1 904	37		1,42	l   .→	243	İ
	Bhimthadi Baramati		***	**	849		***	849		10	ļ
- I N	Bhimthadi Bardmati Haveli Mulshi	444			1,119		***	1,119			
P	Bhimthadi Bardmati Haveli Mulshi Maval	411		ard	172	1,480	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				1
9	Bhimthadi Bardmati Haveli Mulshi	411	orest gu		. 32,681	1,986		34,66		1,333	1

## FORM No. 52-concluded.

			Area in	ACRMS.	RECEIPTS	CHARGES		
Division.	Name of Plantation.	On 1st April 1888.	Added during the year.	Excluded during the year.	Area on 31st March 1889.	Of th	Of the year,	
		Acres	Acres.	Acres.	Acres.		Rs.	
	Mahábaleshyar	2,035	1,775	,**	3,810			,
}	Shirala	61.6	187.	940	271			
	Sátára	977	712		1,689	***	,	
1	Mán	.) 2,253	3,724	***	5,977	****		
1	Válva	1,834	681	***	2,515	***	***	
	Khatav	1,085	68	***	1,153	741	***	
itara	Karád	T 000	5,263	**1	18,381	***	111	
	Tásgaon Khánápur	0 200	298 1,144	***	1,321 3,530	***	1 ]	
J	771 171.	9 790	480	***	4,218	***		
1	Pátan	2 0.00	1,502	***	5,435	*29'	v. 1	
.1	Jávli	6.231	1,027		7,258		1 1	
	Wái	17 794	12	***	17,746	***		
	Koregaon	0.211	3,136	***	12,447	***	***	
	Total	65,742	20,009		85,751	444		
		5 104					447	
ſ	Sholapur	1,405	1,760	***	3,165	***	122	
	Bársi	322 4,873	1,177	***	1,499		269	
holápur	Mádha Pandharpur	9 3 1 1	1,618 588	***	6,491 2,699	***	241	
notapur {	17	1 700	2,289	***	4,017	500	430	
V	Sángola	970	2,679	***	3,051	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	165	
f.	Málsiras	002	530	***	1,523	•••	132	
	Total	11,804	10,641	Amp	22,445		1,806	
	Dánga	1,715		1,715			11	
	Chorási	- 00	***	46.	22	100	1	
į	Bulsar	3.49	4		147		1 1	
	Párdi	94	6	***	40	***		
urat	Chikhli	133	7	400	140	*40	***	
	Mándvi Railway strips from Vásad	568	848	***	568	. ***	***	
Į.	to A'nand and Nadiad to		***	5 miles.	***	***		
	Total	2,615 5 miles.	17	1,715 5 miles,	917	944	11	
•								
(	Godhra ,	78 16	74	***	152	***	***	
	Kálol	16	12	P9+	28 39	***		
anch Mahais .	Hálol	0.0	20 22	***	39	1+0	***	
1	Dohad Jhálod	10	12	• • • •	44 25	344		
	JAMOU	10	32	***	- 23	***		
	Total	148	140	•	288	-		
	Total Cultural Operations	157,078 5 miles.	42,699	1,815 5 miles.	197,962	***	8,147	
	Grand Total	161,701 5 miles.	43,539	1,815 5 miles.	203,425	***	10,177	

A. T. SHUTTLEWORTH, Conservator of Forests, Northern Circle.

Dated Poona, 31st October 1889.